

## First Year

### Compulsory courses

ARCH0065-1	<i>Analyse des processus de conception</i> - Pierre LECLERCQ	30	30	-	7
ARCH2007-1	<i>Conception environnementale des constructions dans l'optique du développement durable</i> - Sigrid REITER - [2d FW]	15	-	[+]	2
ARCH0115-1	<i>Ateliers d'architecture III</i> - Serge CESCOTTO - Suppl : J-M BLEUS	20	70	-	11
GCIV0201-1	<i>Choix et optimisation des matériaux de construction</i> - Luc COURARD, Jean-Marie RIGO	30	30	-	7
ARCH2008-1	<i>Conception et aménagement des espaces bâtis</i> - Sigrid REITER	15	15	-	3
GCIV2030-1	<i>Conception structurale des bâtiments</i> - Thibaut BROGNEAUX, Jean-Claude CORNESSE	15	15	-	3
ARCH0027-1	<i>Conservation and Restoration of Cultural Built Heritage</i> - Pierre PAQUET	30	-	-	3
SPOL2209-6	<i>Policy off durable development (Partim I)</i> - Quentin MICHEL	20	-	-	2
DESS0022-2	<i>Law of real estates</i> - Pascale LECOCQ	15	-	-	2
ARCH2009-1	<i>Esthétique générale et son application à l'architecture</i> - Rudy STEINMETZ	45	15	-	6
ELEN0077-1	<i>Introduction à l'acoustique et à l'éclairage</i> - Jean-Jacques EMBRECHTS	15	15	-	3
ELEC0431-3	<i>Electromagnetic energy transformation (partim)</i> - Christophe GEUZAIN	15	-	-	2
ARCH2010-1	<i>Physique du bâtiment</i> - Philippe ANDRE	15	15	-	3
ARCH2011-1	<i>Techniques de construction des bâtiments III - N...</i> - Suppl : J-M BLEUS - [2d FW]	15	15	[+]	3
GCIV0032-7	<i>Surveying</i> - Roland BILLEN	10	10	-	3

Voyage d'études : Visites commentées de réalisations architecturales et urbanistiques (facultatif).

*Notice* : L'étudiant qui, dans le cadre de ses études de bachelier, a déjà suivi un ou plusieurs des cours obligatoires figurant au programme de ce master est tenu de le(s) remplacer par un ou plusieurs cours choisi(s) parmi les cours au choix du programme de ce master ou parmi les cours d'autres programmes de la Faculté ; ce choix doit recevoir l'accord du Président de Jury de cycle.

## Second Year (perspectives 2008-2009)

### Compulsory courses

ARCH0116-1	<i>Ateliers d'architecture IV</i>	30	60	-	10
ATFE0009-1	<i>Travail de fin d'études / Projet final d'architecture (en ce compris une introduction à la méthodologie de la recherche)</i>	-	-	-	20

### Compulsory courses

GEST3000-1	<i>Gestion de projet</i>	-	-	-	5
GEST3001-1	<i>Création d'entreprise, spin off et spin out</i>	-	-	-	5
GEST3002-1	<i>Analyse des organisations</i>	-	-	-	4
GEST3003-1	<i>Gestion des ressources humaines</i>	-	-	-	4
GEST3004-1	<i>Stratégie et Marketing</i>	-	-	-	4
GEST3005-1	<i>Marketing opérationnel</i>	-	-	-	4
GEST3006-1	<i>Aspects juridiques</i>	-	-	-	4